Index of	Claims

Application/Control N	V٥	
-----------------------	----	--

10/519,510

HASE ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Nithya Janakiraman

2123

→	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ę	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date											
Final	Original	. 20/8/8											
	1	-											
	2	7 7											
	3	1											
	<u>4</u>	1											
	5	-											
	6	7											
	7	1											
	8	1											
	9	1											
	10	Ŀ											
	11 12 13 14	√	oxdot					$oxedsymbol{oxed}$					
	12	7	L			$oxed{\Box}$	oxdot	<u> </u>					
<u></u>	13		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>			
	14	1	L	<u> </u>		<u> </u>		<u></u>		<u> </u>			
	15	V	L_			<u> </u>	لــــا	L_	Щ	$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	15 16 17	-				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	L	L_	<u>_</u>			
	17	7	L	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		L_	L_			
<u> </u>	18 19	1		<u> </u>						<u>_</u>			
	19	1		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L		_		<u> </u>			
	20	Ŀ		L_	<u> </u>				<u>_</u>	<u> </u>			
	21	1		<u> </u>			L						
	22				ļ	_			L	<u> </u>			
	22 23 24 25	1		<u> </u>	ļ		$oxed{oxed}$			L			
	24				<u> </u>	_	_		_	<u> </u>			
	25	1	<u> </u>		<u> </u>		_			_			
	26	1		<u> </u>	\vdash	_		_	_	┝			
	27		_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	⊢			
	28	1	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			
ļ	29	1	_	├	├		<u> </u>						
<u> </u>	30		-			_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	31	1	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>				
<u> </u>	32 33	<u> </u>	├	├	 			<u> </u>	⊢	┝			
\vdash	34		 	\vdash	\vdash	\vdash		 	 				
	35	-	\vdash	-			├—	├	 	├			
 	36	\vdash				\vdash	-	\vdash	├	⊢			
<u> </u>	37	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			
 	38		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			
 	39	-	 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 				
 	40	1	 	-		\vdash	\vdash	\vdash	-				
	41	<u> </u>	 	\vdash	_	┢	-	-	 				
	42	-	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	_	 			
 	43		_	 		 	 	-		 			
	44	Т	┰	 				T	_	\vdash			
_	45	\vdash		_	İ				 	T			
	46	T	 	<u> </u>		T			_	Т			
	47	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	T	t		I^-			
	48	Ι	T		İ	T	<u> </u>	<u> </u>	一	Г			
	49	 	\vdash	Т	İ	Т	\vdash		\vdash	П			
	50	1		$\overline{}$	-	-	\vdash		· · · ·	 			

Cla	im	Date													
Final	Original														
	51														
	52														
	53														
	54			L											
	55			_											
	56														
	57			_											
	58		_	ļ											
	59		_	_											
	60		ļ							_					
	61		<u> </u>	_											
	62		_	·					_	ļ.,					
	63		L.				<u> </u>		_	_					
	64		ļ	_					ļ						
	65							_		L					
	66		<u> </u>			_	L.								
	67				_	_	ļ			_					
	68		_		<u> </u>		_			L					
	69					L				L					
	70		_		L	<u> </u>				_					
	71		<u> </u>		L	<u> </u>				L					
	72 73		ļ		_	L_	L_			L					
	73		<u> </u>		L		<u>L</u>			_					
	74		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L		_	L					
	75 76				<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>					
	76		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		_	L					
	77						<u>_</u>		L	L					
	78 79					<u> </u>	Ь.			_					
	79		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			L					
	80			<u> </u>	ļ	ļ	L		Ŀ	L					
	81					<u> </u>	L			L					
	82				L.	ļ			_	L					
	83			<u> </u>	L_	<u> </u>	L			L					
	84				ļ	<u> </u>	_			ļ					
	85		L	L_	_	ļ	ļ			_					
	86				_	_	_		_	L					
	87	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	L					
	88	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	L					
	89 90	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	ļ	 	<u> </u>					
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash					
	91			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ					
	92	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_					
	93	ļ	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ŀ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	94	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>					
	96	ļ		<u> </u>	ļ.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	97	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	ļ	<u> </u>	\vdash					
	98		├	 		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	-					
	99	<u> </u>	<u> </u>	 			<u> </u>	\vdash	\vdash	_					
1	1 1 (11)					ı		ı	ŀ						

Claim Date								1	Claim Da)ate	ate						
J16	• :1 1 1		_		_	74.6	ř–							-		_		- 410				\dashv
Final	Original											Final	Original									
·	51	Ш		_									101						_			\Box
	52	Ш		L			<u> </u>	_					102		_	_			<u> </u>		Ш	Щ
	53	Ш		<u> </u>	ļ		L	<u> </u>	Щ				103	\sqcup	_	_			<u> </u>	<u> </u>		
	54	Ш		ļ	L	ļ	Ŀ	<u> </u>					104	\dashv		_			<u> </u>			\dashv
	55	Ш		<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>					105	\dashv	_	_			<u> </u>			_
	56			ļ	ļ	_		_	Ш	_			106	\vdash					_			
	57	-	_	<u> </u>	⊢	⊢		-					107	\dashv	\dashv	-				-		_
	58 59	-		├	⊢	-	-	-	H	_			108 109			\dashv			-			
	60	Н	_	⊢	⊢		-	⊢	H				110	\dashv					H		-	\dashv
	61	-				-	⊢	-	\vdash				111		-	\dashv			┢		\vdash	\dashv
	62	Н		\vdash	-	-	-	┢	H				112	\dashv	-				┢		-	\dashv
	63	Н		H	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-			113	H	┪	-	-	-	一	\vdash		\dashv
	64	H		-	 	 	-	\vdash		-			114	H	\dashv	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	65	Н				\vdash	Т	 					115		\exists	\exists			\vdash			一
	66	Н			<u> </u>	\vdash	-	\vdash	П				116	H	寸					\vdash	\Box	\dashv
	67	П			İ	T	Г						117	П	1	\Box						ᅦ
	68	П		Г	Г	Г		T		Г			118	П	Ţ							
	69	П					Τ					·	119									
	70												120									
	71												121									
	72												122									
	73			-			L	<u> </u>					123	Ш					L			
	74				_	_	<u> </u>						124					L				
	75			_	<u> </u>	<u> </u>	_			·			125		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	76	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		_			126	Ш				ļ	<u> </u>	_		
	77	Ш		ļ		_		▙		<u> </u>			127	\vdash				 	⊢	_		
	78	Н		ļ	 	├	<u> </u>	⊢	├				128	-				⊢	⊢		<u> </u>	
	79	-		┝	⊢	┝	⊢		-	┝			129 130					\vdash	⊢	_	 	
	80	H		 			-	-	<u> </u>	_			131	H				⊢	⊢	\vdash	-	
	81 82	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	 			132	H	-		_	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	83	-	_	 	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			133	\vdash	-			\vdash	-	H	-	
	84	-	_	 	┢	 	-			\vdash	1		134	\vdash	\dashv	-	_	 	-	\vdash	\vdash	_
	85	H		\vdash	 	 	一	\vdash	 	 			135	H	\dashv			\vdash	t	\vdash		
-	86			<u> </u>	\vdash	┢	 	-	\vdash	一	1		136		\dashv			Н	 	\vdash	Н	
	87	Н		_	\vdash	Ι.	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			137		\dashv	_			\vdash	 		
	88	\vdash		\vdash	Т	H	 		П				138	\Box		_		Г			П	
	89			Г	Γ	Г	Т						139			_		Γ	Ι.			
	90					Ŀ							140									
	91												141				_					
	92												142									
	93			匚						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$			143	Ш				Ĺ	L	_		
	94							<u> </u>		<u> </u>			144	Ш				<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		
	95			_	_	ļ	ļ	L-	<u> </u>	_			145	Ш	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	96	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			146	Ш	_			<u>L</u>	 	Ь_	<u> </u>	
	97			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		<u> </u>			147	\sqcup	\dashv	_	_			\vdash		
	98	<u> </u>		 	-	 	_	<u> </u>		<u> </u>			148		4		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	99 100	 —	_	 	-		\vdash	\vdash	H	<u> </u>			149 150	-	\dashv	_	_	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	100	L			Щ	Ц		Ц_	Щ.	L	J		130	i	!			<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	Ш